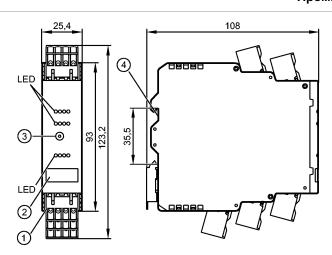
ecomat 300°

AC3220

SmartL25 4DI 4DO R C





- 1: Разъём с прижимной клеммой
- 2: маркер
- 3: Разъём для адресации
- 4: Установка на DIN-рейке







Made in Germany

Характеристики

Активный модуль AS-i

Монтаж на DIN-рейку

Возможен монтаж в ряд

Разъём для адресации

Версия 3.0 с расширенным режимом адресации

Только для работы с мастерами AS-i с профилем M4

Электронные данные

Электрическое исполнен	ие	4 входа / 4 выхода
Рабочее напряжение	[V]	26,531,6 DC (AS-i)
Суммарное потребление	е тока от	
AS-i	[mA]	< 300
Макс. допустимая токова	я нагрузка	
на каждый модуль	[mA]	6000 **)

Входы

цифровой

Электрическое подключение		PNP
		(Typ 2 gemäß IEC 61131-2)
Питание датчика		AS-i
Диапазон питающих напряжений[V]		1630 DC
Допустимая токовая нагр всех входов	узка для [mA]	200
Входной ток High/Low	[mA]	610 / 02
Уровень переключающего сигнала		
1	[V]	> 11
Защита от короткого замыкания		да

Выходы

цифровой

Выход	Реле	
Диапазон питающих напряжений[V]	10240 AC / 24 DC *)	

ecomat 300°

AC3220

SmartL25 4DI 4DO R C



Промышленная шина AS-Interface

Макс. допустимая токовая наг	บงรหล	
на каждый выход	[mA]	6000 **)
Гальваническая развязка		ja ***)
Встроенный "Watchdog"		да
Защита от короткого замыкан	ия	нет
Isolationsfestigkeit		verstärkt (gemäß EN 61010-1)
Категория электрического перенапряжения		II
Степень загрязнения		2
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-2560
Макс. допустимая относитель влажность воздуха	ная [%]	90, без конденсации
Верхняя точка уровня моря [м	/]	< 2000
Степень защиты корпуса / клеммных зажимов		IP 20 / IP 20
Испытания <i>I</i> одобрения		
Электромагнитная совместим	10СТЬ	EN 50295 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3
AS-i классификация		
AS-i версия		3.0
Расширенный режим адресац	ции	да
AS-i профиль		S-7.A.7
Конфигурация входов/выходо	В	
[Нех]		7
	x]	7 A.7
[Hex]	x]	·
[Hex] Идентификационный код [Hex	x]	A.7
[Hex] Идентификационный код [Hex AS-i сертификат	x]	A.7
[Hex] Идентификационный код [Hex AS-i сертификат Механические данные	[kg]	A.7 124301
[Hex] Идентификационный код [Hex AS-i сертификат Механические данные Материал	[kg]	A.7 124301 пластмасса; PC GF20
[Hex] Идентификационный код [Hex AS-i сертификат Механические данные Материал Вес Дисплеи / Элементы управи	[kg] ления	A.7 124301 пластмасса; PC GF20
[Нех] Идентификационный код [Нех AS-і сертификат Механические данные Материал Вес Дисплеи / Элементы управи Индикация состояния выхода Рабочий режим	[kg] ления	A.7 124301 пластмасса; PC GF20 0,229 gelb (I1I4, O1O4) grün (AS-i, AUX)
[Нех] Идентификационный код [Нех AS-і сертификат Механические данные Материал Вес Дисплеи / Элементы управи	[kg] ления LED	A.7 124301 пластмасса; РС GF20 0,229 gelb (I1I4, O1O4)
[Нех] Идентификационный код [Нех AS-і сертификат Механические данные Материал Вес Дисплеи / Элементы управи Индикация состояния выхода Рабочий режим	[kg] ления LED LED	A.7 124301 пластмасса; PC GF20 0,229 gelb (I1I4, O1O4) grün (AS-i, AUX)
[Нех] Идентификационный код [Нех AS-і сертификат Механические данные Материал Вес Дисплеи / Элементы управиндикация состояния выхода Рабочий режим Ошибка	[kg] ления LED LED	A.7 124301 пластмасса; PC GF20 0,229 gelb (I1I4, O1O4) grün (AS-i, AUX)

ecomat 300°

AC3220

SmartL25 4DI 4DO R C

Принадлежности

Промышленная шина AS-Interface

AS-i+ A+: A-: AS-i-OUT Relays 1+: питание датчика +24V **I-**: питание датчика 0V 11,33 Дискретный входной сигнал Датчик I1...I4: 14 1...4 հոc О1...О4: Коммутационный выход реле 1...4 11,33 5nc реле O1 Wechsler, Mittenkontakt 11: 12: реле O1 Wechsler, Ruhekontakt 21,43 14: реле O1 Wechsler, Arbeitskontakt 21: реле O2 Wechsler, Mittenkontakt 22: реле O2 Wechsler, Ruhekontakt 3-wire only 24: реле O2 Wechsler, Arbeitskontakt 33, 34: реле ОЗ NO реле О4 NO 43, 44: nc: не используется

припадрижности		
Принадлежности (входят в комплект)	B	разъём
Примечания		
Примечания		Не подключать любой из контактов I-, I+, I1, I2, I3, I4 к внешнему потенциалу, так как они электрически подключены к AS-і кабелю. *) Выходы (реле) О1 и О3, также как О2 и О4 должны питаться в парах с тем же напряжением (напр. В. 2 х 240 В АС или 2 х 24 В DC) **) омическое сопротивление ***) ≤ 240 V AC (О1+О3 zu O2+О4; О1+О3 zu AS-і + AUX; О2+О4 zu AS-і + AUX)
Упаковочная величина	[штука]	1

ifm electronic gmbh • Aдрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — AC3220 — 15.04.2015